



Hinweis: Die bereitgestellten Informationen zur Konfiguration von Routern dienen ausschließlich als allgemeine Unterstützung...

Vorwort

Willkommen in der Einrichtungsanleitung Ihrer FRITZ!Box 5490. Wir weisen Sie darauf hin das Sie unter folgender Tel.-Nr.: 0385 . 2027-9752 den kostenpflichtigen Installationsservice der WEMAG in Anspruch nehmen können.

Schritt 1 Produkt

Welches IP-Produkt nutze ich?

Prüfen Sie zunächst Ihr gebuchtes IP-Produkt. Dies teilen wir Ihnen mit dem Schreiben „Ihre Zugangsdaten“ mit (rot markiert).

a) Sie nutzen eine Dynamische IPv4 Adresse

Screenshot of the 'Ihre Zugangsdaten zum schnellen Internet der WEMAG' page. It shows a form for PPPoE login with fields for Benutzerkennung (3XXXXXXXX) and Passwort ([Ihr Kennwort]).

b) Sie nutzen eine Dynamische IPv6 Adresse

Screenshot of the 'Ihre Zugangsdaten' page for IPv6. It shows a form with fields for Benutzerkennung (3XXXXXXXX) and Passwort ([Ihr Kennwort]), and a dropdown for IP-Produkt (Faste IP (Dual Stack) Privatl) with IPv6 dynamic selected.

c) Sie nutzen eine feste IPv4-Adresse und eine feste IPv6-Adresse (Dual Stack)

Screenshot of the 'Ihre Zugangsdaten' page for Dual Stack. It shows a form with fields for Benutzerkennung (3XXXXXXXX) and Passwort ([Ihr Kennwort]), and a dropdown for IP-Produkt (Faste IP (Dual Stack) Privatl) with Dual Stack selected.

Schritt 2 Zugangsdaten

Wo finde ich meine Zugangsdaten?

Entnehmen Sie Ihre Zugangsdaten ebenfalls dem Schreiben „Ihre Zugangsdaten“ unter dem Abschnitt „Zugangsdaten Internet (PPPoE - Einwahl)“

Screenshot of the 'Zugangsdaten Internet (PPPoE - Einwahl):' section of the 'Ihre Zugangsdaten' document, showing the Benutzerkennung and Passwort fields.

Schritt 3 Installation

Installieren Sie Ihre FRITZ!Box gemäß der mitgelieferten Kurzanleitung

Verbinden Sie zunächst das Netzteil mit der FRITZ!Box und Ihrer Stromzufuhr, anschließend die Netzabschlussdose (FTU) mit dem Fiberport

Hierfür benötigen Sie:



Stellen Sie eine LAN oder WLAN-Verbindung zwischen Ihrer FRITZ!Box und einem browserfähigen Endgerät (PC, Laptop, Handy, Tablet) her.

Starten Sie einen Browser Ihrer Wahl (z. B. Google Chrome, Mozilla Firefox) und rufen Sie die Benutzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box 5490 auf.



Melden Sie sich mit dem FRITZ!Box Kennwort an. Dieses befindet sich auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box.

Screenshot of the login page 'Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box'. It shows a login form with fields for Kennwort and a button for Anmelden.

Wählen Sie nun Ihr Land.

Screenshot of the 'Ländereinstellung' page. It shows a dropdown menu for selecting a country, with Deutschland selected.

Schritt 4 Ersteinrichtung

Ersteinrichtung

Starten Sie den Einrichtungsassistenten mit einem Klick auf „Einrichtung starten“.

Screenshot of the 'Herzlich Willkommen' page. It shows a 'Einrichtung starten' button.

Wählen Sie im Dropdown Menü „anderer Internetanbieter“.

Two screenshots of the 'Internetzugang einrichten' page. The first shows the 'Internetanbieter' dropdown menu with 'anderer Internetanbieter' selected. The second shows the 'Name' field filled with 'WEMACOM'.

Tragen Sie im Feld „Name“ WEMACOM ein.

Screenshot of the 'Internetzugang einrichten' page showing the 'Name' field filled with 'WEMACOM'.

Two screenshots of the 'Internetzugang einrichten' page. The first shows the 'Zugangsdaten' section with 'Benutzername' and 'Kennwort' fields. The second shows the 'Zugangsdaten' section with 'Benutzername' and 'Kennwort' fields filled.

Sofern Sie Ihre Daten korrekt eingeben haben, erfolgt eine positive Prüfung. Klicken Sie nun auf „Schritt“ abschließen“.

Two screenshots of the 'Internetzugang einrichten' page. The first shows the 'Zusammenfassung der Einstellungen für den Internetzugang' section. The second shows the 'Zusammenfassung der Einstellungen für den Internetzugang' section with a progress bar.

Tragen Sie nun Ihre gebuchte Bandbreite unter dem Reiter „Internetzugang“ > Übertragungsgeschwindigkeit > Downstream/Upstream in Mbit/s ein.

Screenshot of the 'Internetzugang einrichten' page showing the 'Übertragungsgeschwindigkeit' section with 'Downstream/Upstream' selected.

Schließen Sie die Einrichtung mit einem Klick auf „Übernehmen“ ab.

Schritt 5 Telefonie

Telefonie Einrichtung der Telefonie

Sofern Sie eine Rufnummer nutzen, fügen Sie diese mit einem Klick auf „Neue Rufnummer einrichten“ hinzu. Andernfalls überspringen Sie diesen Schritt und fahren mit Schritt 6 fort.

Two screenshots of the 'Eigene Rufnummer einrichten' page. The first shows the 'Neue Rufnummer einrichten' button. The second shows the 'Neue Rufnummer einrichten' form with fields for Rufnummer, Adresse, and Kennwort.

Tragen Sie Ihre Rufnummer vollständig, inkl. Vorwahl, in das Feld „Rufnummer für die Anmeldung“ ein. Das Feld „interne Rufnummer“ nur Telefoniert werden kann.

Begefüllen Sie anschließend die Felder „Benutzer“, „Kennwort“ und „Registrar“ mit den Ihnen mitgeteilten Angaben aus dem Schreiben „Ihre Zugangsdaten“ (Schritt 2).

Two screenshots of the 'Rufnummer eintragen' page. The first shows the 'Anmeldezeiten' section. The second shows the 'Anmeldezeiten' section with fields for Rufnummer für die Anmeldung, Benutzername, and Registrar.

Speichern Sie Ihre Eingabe mit einem Klick auf Weiter.

Two screenshots of the 'Rufnummern speichern' page. The first shows the 'Anmeldezeiten' section. The second shows the 'Anmeldezeiten' section with a table of saved numbers.

Ihre Daten werden abschließend Richtigkeit geprüft.

Two screenshots of the 'Rufnummern prüfen' page. The first shows the 'Anmeldezeiten' section. The second shows the 'Anmeldezeiten' section with a table of saved numbers.

Schritt 6 WLAN

WLAN Einstellungen

Sie haben die Möglichkeit im Schritt 3 Ihre WLAN-Einstellungen anzupassen. Wir gehen an dieser Stelle nicht weiter auf die Konfigurationsmöglichkeiten ein und klicken auf „Schritt abschließen“.

Two screenshots of the 'WLAN-Einstellungen ändern' page. The first shows the 'WLAN-Funknetz der FRITZ!Box' section. The second shows the 'WLAN-Einstellungen ändern' form with fields for WLAN-Funknetzname and WLAN-Sicherheitsschlüssel.

Schritt 7 Dual-Stack

Einrichtung bei Dual-Stack

Nachdem Sie sich aus dem Abschnitt „Ersteinrichtung“ mit Ihren Benutzerdaten erfolgreich angemeldet und verbunden haben, sind folgende Einstellungen vorzunehmen.

Passen Sie die Einstellungen unter dem Menüpunkt „Zugangsdaten“ > Reiter „IPv6“ wie folgt an:

Two screenshots of the 'Internet > Zugangsdaten' page. The first shows the 'IPv6-Einstellung' section. The second shows the 'IPv6-Einstellung' section with 'IPv6-Adresse festlegen' selected.

Speichern Sie die Einstellungen mit einem Klick auf „Übernehmen“.

Schritt 8 Dynamische IPv6

Einrichtung bei Dynamischer IPv6

Nachdem Sie sich aus dem Abschnitt „Ersteinrichtung“ mit Ihren Benutzerdaten erfolgreich angemeldet und verbunden haben, sind folgende Einstellungen vorzunehmen.

Passen Sie die Einstellungen unter dem Menüpunkt „Zugangsdaten“ > Reiter „IPv6“ wie folgt an:

Two screenshots of the 'Internet > Zugangsdaten' page. The first shows the 'IPv6-Einstellung' section. The second shows the 'IPv6-Einstellung' section with 'IPv6-Adresse festlegen' selected.

Speichern Sie die Einstellungen mit einem Klick auf „Übernehmen“.

Schritt 9 Dynamische IPv4

Einrichtung bei Dynamischer IPv4

Sofern Sie das Produkt „Dynamische IPv4“ nutzen ist die Einrichtung bereits mit Schritt 4 abgeschlossen.

Two screenshots of the 'Internetzugang einrichten' page. The first shows the 'Zusammenfassung der Einstellungen für den Internetzugang' section. The second shows the 'Zusammenfassung der Einstellungen für den Internetzugang' section with a progress bar.

Schritt 10 Nachtrag Telefonie

Nachdem Sie nachträglich eine Rufnummer einbinden möchten, befolgen Sie die Schritte aus „Einrichtung der Telefonie“.

Two screenshots of the 'Telefonie > Eigene Rufnummern' page. The first shows the 'Rufnummern' section. The second shows the 'Rufnummern' section with a table of saved numbers.

Schritt 11 Nachtrag WLAN

Um Ihre WLAN-Einstellungen individuell zu konfigurieren finden Sie im Hauptmenü der FRITZ!Box unter dem Reiter „WLAN“ > „Sicherheit“ > „WLAN-Netzwerksschlüssel“, dort haben Sie die Möglichkeit ein von Ihnen bestimmten Kennwort zu setzen.

Two screenshots of the 'WLAN-Einstellungen ändern' page. The first shows the 'WLAN-Sicherheitsschlüssel' section. The second shows the 'WLAN-Sicherheitsschlüssel' section with a text input field.